Association. (2020). Publication manual of the A he official guide to APA style. APA.

bliography?, ThoughtCo, Apr. 5, 2023, thoughtco.com/ 856905

prary. 2024 Citation guides. https://libguides.limestone.edu/cit

e 25). What Is a Style Guide and Which One Do You Need?, h' co.com/style-guide-reference-work-1691998

Tube. outube.com/watch?v=\_,eiArlrPcJ4

iarism overview. ht \_s://owl.purdue.edu/owl/avoiding

inute Citatic s: Avoid These 5 Common Mistakes. https:// =BktkHGCoPV

'What is Plagiarish ? " P.org. https://www.plagiarism

้สำนักทรัพยากรการเรียนรู้คุณหญิงหลง อรรถกระวีสุนทร

# การใช้โปรแกรม จัดการบรรณานุกรม ZOTERO

## ประไพ จันทร์อินทร์ บรรณารักษ์ชำนาญการพิเศษ

ำนักทรัพยากรการเรียนรู้ ณหญิงหลง อรรถกระวีส<sup>ั</sup>นทร

# โปรแกรมจัดการ บรรณานุกรม ZOTERO

(Reference Management Software หรือ Citation Management Software)

โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ช่วยในการจัดเก็บและจัดระเบียบ ข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่ใช้ในการเขียนงานวิจัย, เรียงความ หรือบทความทางวิชาการ เช่น หนังสือ, บทความ ในวารสาร, รายงาน, หรือแหล่งข้อมูลออนไลน์อื่น ๆ โปรแกรมเหล่านี้ช่วยให้ผู้ใช้สามารถบันทึกข้อมูลแหล่งที่มา, จัดระเบียบเอกสาร, และสร้างการอ้างอิงหรือบรรณานุกรม ตามรูปแบบต่าง ๆ ได้ง่ายขึ้น

โปรแกรมเหล่านี้สามารถช่วยในการเก็บข้อมูลการอ้างอิง, สร้างบรรณานุกรมอัตโนมัติ, และจัดการกับเอกสารอ้างอิง ต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ.



สามารถทำงานร่วมกับ Microsoft Word และ Open office และต้องทำงานร่วมกับ เว็บบราว์เซอร์ เช่น google chrome, Mozilla Firefox, Safari



พัฒนาต่อยอด



## เป็นโปรแกรม Open Source ใช้งานได้ฟรี พร้อมเปิดเผย Source code เพื่อการ

# การติดตั้งโปรแกรม

1.ติดตั้งโปรแกรม zotero ลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ a.ไปที่ http://www.zotero.org b.download โปรแกรม zotero 7 for windows แล้วติดตั้งจากไฟล์ zotero setup 2.ติดตั้งโปรแกรม Zotero Connector โดยคลิกที่ Install Chrome Connector แล้วติดตั้งโปรแกรม 3.เมื่อติดตั้งทั้งสองโปรแกรมเรียบร้อยแล้ว Plugin ของโปรแกรม zotero ใน microsoft word จะติด ตั้งให้อัตโนมัติ

## http://www.zotero.org





Forums Get Involved Groups Documentation Log In



Refresh Add/Edit Add/Edit Insert Note Citation Bibliography W Unlink Citations Zotero 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 2 · 1 · 3 · 1 · 4 · 1 · 5 · 1 · 6 · 1 · 7 · 1 · 8 · 1 · 9 · 1 · 10 · 1 · 11 · 1 · 12 · 1 · 13 · 1 · 14 · 1

Upgrade Storage

~

# กรณี plugin ของโปรแกรม Zotero ไม่มีใน Microsoft word

1. เปิดโปรแกรม zotero คลิกเมนู edit 2.เลือกคำสั่ง Setting ->cite 3.เลือก word processors 4.คลิก Reinstall Microsoft word Add-in 5.คลิก OK





		×
	Q Search	
clude URLs of paper articles in references		^
his option is disabled, Zotero includes URLs when citing journal, the article does not have a page range specified.	magazine, and newspaper articles	
Editor Style Preview		
l Processors		
soft Word icrosoft Word add-in is currently installed.		
Reinstall Microsoft Word Add-in	1	
Office		
preOffice add-in is not currently installed.		
Install LibreOffice Add-in		
e classic Add Citation dialog		
	Help	
		¥



การสร้าง COLLECTION สำหรับจัดเก็บ ข้อมูลที่สืบค้น



# การสร้าง Collection สำหรับจัดเก็บข้อมูลที่สืบค้น

Z File Edit View	Tools	Help
My Library		
Ê	Q	□~ / =
<ul> <li>My Library</li> <li>My Publicatio</li> <li>Duplicate Iten</li> <li>Unfiled Items</li> <li>Trash</li> </ul>		



# การนำเข้า รายการอ้างอิง



## การพิมพ์ป้อนข้อมูล: <mark>ทีละรายการ</mark>



ltem Type	Book
Title	[
Author	(last), (first)
Series	
es Number	
Volume	
of Volumes	
Edition	
Place	
Publisher	
Date	
# of Pages	
Language	
ISBN	
Short Title	
URL	
Accessed	
Archive	
. in Archive	
ary Catalog	
all Number	
Rights	
Extra	
Date Added	1/10/2025, 1:24:15 PM
Modified	1/10/2025, 1:24:15 PM

# ี การป้อนข้อมูล<mark>หนังสือ</mark>

- Item Type: Book
- Title: ชื่อหนังสือ
- Author: ชื่อผู้แต่ง
- Edition: ครั้งที่พิมพ์
- Place: สถานที่พิมพ์
- Publisher: โรงพิมพ์ หรือสำนักพิมพ์
- Date: ปีที่จัดพิมพ์

- \*การลงรายการ Author

  - ทั้งชื่อและนามสกุล

![](_page_11_Picture_11.jpeg)

• ผู้แต่งต่างชาติ (last), (First) • ผู้แต่งคนไทย (Full Name) ใส่

## การป้อนข้อมูลบทความวารสาร

- Item Type: Journal Article
- Title: ชื่อเรื่อง
- Author: ชื่อผู้แต่ง
- Publication: ชื่อวารสาร
- Volume: ปีที่
- Issue: ฉบับที่
- Pages: หมายเลขหน้า
- Date: ปีพิมพ์

![](_page_12_Figure_9.jpeg)

![](_page_12_Picture_10.jpeg)

# การป้อนข้อมูลวิทยานิพนธ์

- Item Type: Thesis
- Title: ชื่อวิทยานิพนธ์
- Author: ชื่อผู้เขียนวิทยานิพนธ์
- Type: ວົກຍາūิพนธ์ปริญญา ...
- สาขาวิชา ....คณะ
- University: มหาวิทยาลัย ...
- Place: เมืองที่ตั้งมหาวิทยาลัย
- Date: ปีที่จัดพิมพ์

![](_page_13_Figure_9.jpeg)

![](_page_13_Picture_10.jpeg)

# การนำเข้ารายการอ้างอิง: Add Pdf File

z	File Edit View Tools	Help		
	1 New Item	>		
Bac	Add by Identifier		Set Up Syncing Lear	<u>m More</u>
É.	Add Attachment 2	>	Add File 3	
~ 🏛	New Note	>	Add Link to File	
	New Collection		Attach File	คุณภาพท
	New Library	>	Attach Link to File	stimatio
	Close	Ctrl+W	Attach Web Link	
	Show File		nese university students	spendin
	Show File		บาลครอบครัว	

![](_page_14_Figure_2.jpeg)

# ้การนำเข้ารายการอ้างอิง: <mark>นำเข้าโดยอัตโนมัต</mark>ิ

![](_page_15_Picture_1.jpeg)

![](_page_15_Picture_2.jpeg)

![](_page_15_Picture_3.jpeg)

![](_page_15_Picture_4.jpeg)

![](_page_15_Picture_5.jpeg)

![](_page_15_Picture_6.jpeg)

![](_page_15_Picture_7.jpeg)

![](_page_15_Picture_8.jpeg)

![](_page_15_Picture_9.jpeg)

## *EBSCO* **Discovery Service**

# การนำเข้ารายการอ้างอิง: น่ำเข้าโดยอัตโนมัติ

	Z Zotero Item Selector		— 🗆 🗙
	Select which items you'd like to a	dd to your library:	
articles with these terms	Quz insights into the effectiver	ness of a targeted nursing research sur	pport program: Understand
research support"	Re Z Support: Past, Present, an	d Future Challenges	
	Prospective avenues in travel behavi	ior research supported by the cognitive	e dissonance theory: A scop
Advanced search	The effect of research support capab	vility on researchers' satisfaction based	on the characteristics of in
	Recent trends in US federal research	n support for imaging instrumentation g	rants to departments of rac
🔀 Download selected articles 🦺 Export	The digital lab manager: Automating	research support	
Research article <ul> <li>Full text access</li> </ul>	Challenges and opportunities for res	earch supporting cumulative impact as	sessments at the United St
Qualitative insights into the effectiveness of a targeted nu	ursing research suppor	archers leverage socio-technical afford	ances for distributed resea
recipients and provides Help			lation of China
Nurse Education in Practice			cer for improv
Shao-Hua Chen, Jun-E. Liu, Niew PDF Abstract > D > D >		Q.~	All Fields & Tags
			All Fields & Tags
Encyclopedia Title		Creator	Cancol
Encyclopedia Title Encyclopedia	reness of a targeted nursingpport program: Understanding and experiences	Creator of support re Chen et al.	Cancel
Encyclopedia       Title         Research Support: Pas          ⓐ Qualitative insights into the effective         Encyclopedia of Libraries, L          ⓐ Research Support: Past, Present, and	reness of a targeted nursing oport program: Understanding and experiences and Future Challenges	Creator of support re Chen et al. Pitman	Cancel O
Encyclopedia       Title         Research Support: Pas <ul> <li>Encyclopedia of Libraries, L</li> <li>Lesley Pitman</li> <li>The effect of research support capa</li> </ul>	reness of a targeted nursing nd Future Challenges ability on researchers' satisfaction based on the characteristics of institutes	Creator of support re Chen et al. Pitman Hwang et al.	Cancel O
Encyclopedia   Research Support: Pas   Encyclopedia of Libraries, L   Lesley Pitman   Abstract \lambda Export \lambda   Title    Image: Constraint of the effect of research support capa	reness of a targeted nursing nd Future Challenges ability on researchers' satisfaction based on the characteristics of institutes	Creator of support re Chen et al. Pitman Hwang et al.	Cancel O
Encyclopedia   Research Support: Pas   Encyclopedia of Libraries, L   Lesley Pitman   Abstract ~ Export ~   Title    Research article • Open a	veness of a targeted nursing nd Future Challenges vability on researchers' satisfaction based on the characteristics of institutes	Creator of support re Chen et al. Pitman Hwang et al.	Cancel O
Encyclopedia       Title         Research Support: Pas       □ Qualitative insights into the effective         Encyclopedia of Libraries, L       □ Research Support: Past, Present, and         Lesley Pitman       □ The effect of research support capa         Abstract ∨ Export ∨       □ The effect of research support capa	reness of a targeted nursing nd Future Challenges hability on researchers' satisfaction based on the characteristics of institutes	Creator of support re Chen et al. Pitman Hwang et al.	Cancel O

![](_page_16_Picture_2.jpeg)

## การนำเข้ารายการอ้างอิง: ฐานข้อมูล OPAC ของห้องสมุด

![](_page_17_Figure_1.jpeg)

## การนำเข้ารายการอ้างอิง: ฐานข้อมูล OPAC ของห้องสมุด

		Z	File	Edit	View
	EndNote (1).txt 289 B • Done		New Add Add New	/ Item by Ider Attach / Note	ıtifier ment
			New New	/ Collec / Library	tion
			Clos	e	
			Sho	w File	
			lmp Imp	ort ort fron	n Clip
			Exp	ort Libra	ry
Seles Star, 9			Exit		

Z	File Edit	View	Tools	Help		
2:	New Item				>	
Ð	Add by Ide	entifier				₽~ ₽~
Î	Add Attac	hment			>	
	New Note	1			>	tive insights into the effe
	New Colle	ction				ch Support: Past, Present
	New Libra	ry			>	ect of research support of
	Close			Ctrl+	w	
	Show File					
	Import		5	Ctrl+Shift	+1	
	Import fro	m Clip	ctrl+	-Shift+Alt	+1	
	Export Lib	rary				
	Exit					

![](_page_18_Figure_6.jpeg)

![](_page_19_Picture_1.jpeg)

# การนำเข้ารายการอ้างอิง: ISBN, Doi, PMID, arXiv.

View Tools	Help
	1
Q	
	Til Enter ISBNs, DOIs, PMIDs, arXiv IDs, or ADS Bibcodes to add to your library:
1)	
ect_citatio	
ect_citatio	How does supervisor support impact Chinese graduate students' research creativit
ations	Qualitative insights into the effectiveness of a targeted nursing research support pr
tems	Research Support: Past, Present, and Future Challenges
ms	> 🖹 Stop Global Warming with Bioplastiscs
	Supporting healthier food choices through AI-tailored advice: A research agenda
	The behavioral economics and politics of global warming :unsettling behaviors :

The effect of research support capability on researchers' satisfaction based on the characteristics of institutes

![](_page_20_Picture_3.jpeg)

y through research self-efficacy and intrinsic motivatio...

rogram: Understanding and experiences of support re...

# ์ การนำเข้ารายการอ้างอิง: ฐานข้อมูล Google scholar

<mark>Google</mark> Scl	nolar	global warming			Q
Articles		About 3,400,000 results (0.07 sec)			
Any time		Hurricanes and global warming	×		Cite
Since 2025 Since 2024 Since 2021		RA Pielke Jr, C Landsea, M Mayfield Bulletin of the This paper reviews recent research on tropical cyclones perspective of event risk—the physical behavior of storr		MLA	Pielke Jr, Roger A., et al. "H Bulletin of the American Me 1571-1576.
Custom range		☆ Save 57 Cite Cited by 483 Related articles All		APA	Pielke Jr, R. A., Landsea, C R. (2005). Hurricanes and g American Meteorological So
Sort by relevance Sort by date		[BOOK] Globalning <u>LDD Harvey</u> - 2018 - taylorfrancis.com Global Warming: The Hard Science presents a compre		Chicago	Pielke Jr, Roger A., Chris La and Richard Pasch. "Hurric
Any type		critical discussion of the science underlying the global v		-	1571-1576.
Review articles	Zotero	Connector		Harvard	Pielke Jr, R.A., Landsea, C. Pasch, R., 2005. Hurricanes the American Meteorologica
	Import item	ns from scholar.googleusercontent.com into Zotero?		ncouver	Pielke Jr RA, Landsea C, M Hurricanes a warn
	You can m	anage automatic file importing in Zotero Connector prefer	ences.		Meteorologic 2 . 200
	Always	allow for this site			BibTeX EndNote R
		Cancel 3 OF	<b>K</b>		

## Cite

al. "Hurricanes and global warming." n Meteorological Society 86.11 (2005):

a, C., Mayfield, M., Layer, J., & Pasch, and global warming. Bulletin of the al Society, 86(11), 1571-1576.

ris Landsea, Max Mayfield, J. Layer, urricanes and global warming." Bulletin rological Society 86, no. 11 (2005):

a, C., Mayfield, M., Layer, J. and anes and global warming. Bulletin of ogical Society, 86(11), pp.1571-1576.

C, Mayfield M, Layer J, Pasch R. warming. Bulletin of the American . 2005 Nov;86(11):1571-6.

RefWorks RefMan

![](_page_22_Picture_1.jpeg)

Contents	hide	Article Talk	Read	Viev

![](_page_22_Picture_4.jpeg)

![](_page_23_Picture_1.jpeg)

![](_page_23_Picture_4.jpeg)

![](_page_23_Picture_5.jpeg)

![](_page_24_Picture_0.jpeg)

# รายการอ้างอิง และบรรณานุกรม

# รายการอ้างอิงใน เนื้อหา (In-text **Citation**)

![](_page_25_Picture_1.jpeg)

น้ำเสียประเภทนี้จึงมีการกระจายตัวสูงและยังไม่สามารถควบคุมได้ มลสารต่างๆ จะถูกน้ำฝนที่ไหล ้ผ่านพื้นที่เพาะปลูกชะพาลงสู่แหล่งน้ำ จากว่าว่ารเคมีต่างๆ ได้แก่ ปุ๋ย ยาฆ่าแมลง ยากำจัดวัชพืช หและสัตว์อื่นๆ ที่ทำลายพืช และเพื่อเร่งให้ ที่เกษตรกรส่วนใหญ่ใช้เพื่อกำจัดแมล นเปื้อนสูงสู่แหล่งน้ำใต้ดินและน้ำผิวดิน และ ได้ผลผลิตทางการเกษตรปริมาณมาก จึง. ท้ายที่สุดก็ไหลไปรวมกันในทะเลสาบ (กรมควบคุมมลพิษ, 2549) สารกำจัดศัตรูพืชที่เกิดขึ้น มีประมาณ 23,977 กก./ปีการใช้ปุ๋ยเคมีที่ส่งผลให้เกิดพืชน้ำเจริญเติบโต เป็นผลให้ทะเลสาบ สงขลาเกิดสภาวะยูโทรฟีเคชั่นอย่างรวคเร็ว ปริมาณในโตรเจนและฟอสฟอรัสที่เกิดขึ้นจากพื้นที่ การเกษตรในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา มีประมาณ 22,391,658 และ 4,295,113 กก./ปี ตามลำดับ (สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวคล้อม, 2548ข) ยุทธนา บัวแก้ว (2548) พบการสะสมของในโตรเจนในตะกอนดินจากทะเลสาบสงขลาตอนบน ตอ เตอนล่าง เฉลี่ยเท่ากับ 0.25  $\pm$  0.11%, 0.15  $\pm$  0.09% และ 0.23  $\pm$  0.17% ตามลำดับ ส่วน ຍເກ່າຄັນ 0.015 ± 0.002%, 0.013 ± 0.005% และ 0.021 ± 0.009% ตามลำดับ การสะเ าเจนและ ฟอสฟอรัสในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จะทำให้น้ำในทะเลสาบสงขลาเสื่อมโทรมลงอย่างต่อเนื่อง

ชายฝัง จากการศึกษาของคณะทำงานแก้ไขปัญหานำเสียในลุ่มนำทะเลสาบสงขลาในปี พ.ศ. 2547 ได้ใช้ข้อมูลของสำนักงานสิ่งแวคล้อมที่ 12 พ.ศ. 2545 พบว่ามีพื้นที่เพาะเลี้ยงกุ้งในลุ่มน้ำทะเลสาบ สงขลา 21,348 ไร่ และระบายน้ำเสียลงสู่ทะเลสาบโดยตรง 18,028 ไร่ มีค่าความสกปรกในรูป บีโอดีประมาณ 3,330 กก./วัน ค่าความสกปรกที่สูงขึ้น นอกจากจะก่อให้เกิดสภาวะยูโทรฟีเคชั่น ยังทำให้เกิดการแพร่ขยายของสาหร่ายหรือพืชน้ำบางประเภทในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จนเป็น

สองในสามของพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม แหล่งกำเนิด

# การสร้างรายการอ้างอิงในเนื้อหา

File	Home	Insert	Draw	Design	Layout	References	Mailings	Review	View	Zotero	Help	EndNote 21
Add/Ed Citation	it Add/ n Bibliog	Z Edit raphy	Insert Note Zotero	🔁 Docume [출 Refresh 유산 Unlink C	ent Preferen Citations	ices				1		
6							1.1.1.1.1.1	····Zei	· 1 · i ·	2 • 1 • 3 •	1 · 4 · 1	. 5 . 1 . 6 . 1 . 7 . 1 . 8
								1. I	ntrodu	ction		
								Wi	th the r	apid grow	th of m	odern medicine and
Zotero Citatio Ame Ame Ame Chic Chic Chic	- Documo on Style: erican Ch erican Me erican Pol erican Pol erican So erican So ago Mar ago Mar tago Mar	emical So edical As itical Sci rchologica nual of St nual of St nual of St nual of St	ences ociety sociation ence Ass cal Associa tyle 17th tyle 17th tyle 17th edition -	11th editio ociation iation (APA) ation (ASA) 6 edition (aut edition (full edition (not Harvard	n 7th editio 5th/7th edi hor-date) note) re)	n tion	3			frontline ving healt hals and pr nd Amid a vill be vita ncreasing implement l aspect of holars	clinical hcare qu rimary j a global l to enh ly evide ntation o f theory	professionals as rese uality and outcomes patient caregivers, cli- nursing shortage acc ance nursing care qu ence-based, the resea of a robust research f r, practice and advance
Manad	ne Styles											
Langu A Dis	age: E utomatic	ally upda	JS) ate citatic eed up citati	ons	large docume	nts. Click Refresh t	o update citatio	ns manually.				
~ Adv	anced O	ptions										
	Store ci	tation as	s bookma	arks								
	Bookmarks be inserted The docum	can be sha into footno nent must b	ared betwee otes. oe saved as .	n Word and Lib .doc or .docx.	oreOffice, but	may cause errors i	f accidentally mo	odified and ca	nnot			

## ····9····10····11····12····13····14····15····16·

l increasing public demand for healthcare, earch partners is becoming increasingly important worldwide As the largest group of healthcare linical nurses strive to bridge the gap between celerating the integration of research findings into uality and efficiency. Therefore, as healthcare arch knowledge and skills of nurses are essential. foundation in nursing, which promotes research as acing the discipline, has been emphasized by

	การสร้างรา	ຍກ	ารอ้างอิงใน
	<ul> <li>Keep Sources Sorted</li> <li>Classic View</li> </ul>	Zotero	- Document Preferences
dd/Edit Citation		Creator	1. Introduction
<ul> <li>EndNote (1)</li> <li>ScienceDirect_citatio</li> <li>ScienceDirect_citatio</li> </ul>	Climate change		With the rapid growth of a involving frontline clinica
My Publications Unfiled Items	<ul> <li>How does supervisor support impact Chinese graduate students' research creativity through res</li> <li>Qualitative insights into the effectiveness of a targeted nursing research support program: Und</li> <li>Research Support: Past, Present, and Future Challenges</li> </ul>	Li et al. Chen et al. Pitman	largest group of healthcar bridge the gap between pr
	<ul> <li>E Stop Global Warming with Bioplastiscs</li> <li>Supporting healthier food choices through AI-tailored advice: A research agenda</li> </ul>	Trivijitkasem Starke et al.	of research findings into p Therefore, as healthcare b of nurses are essential. Su
Prefix:	The behavioral economics and politics of global warming :unsettling behaviors :  The effect of research support capability on researchers' satisfaction based on the characteristic  Page	Shefrin Hwang et al	which promotes research has been emphasized by s
Suffix:	Omit Author		

![](_page_27_Figure_1.jpeg)

modern medicine and increasing public demand for healthcare, al professionals as resear quality and outcomes w 6 ("Climate Change," 2025) As the e professionals and primar, patient caregivers, clinical nurses strive to ractice and Amid a global nursing shortage accelerating the integration practice will be vital to enhance nursing care quality and efficiency. becomes increasingly evidence-based, the research knowledge and skills istained implementation of a robust research foundation in nursing, as an integral aspect of theory, practice and advancing the discipline, several scholars

รสร้างรายการอ้างอิงในเ	นื้อหา:		
วอิงหลายรายการ			
🕫 Hybrid gold nanoparticles as advanced drug delivery and theranostics application	Khoshbin et al.	•	
Participatory action research supporting adaptive governance of Manila clam fisheries	Correia et al.		
E Preparation of poly(hydroxyethyl methacrylate-co-methacrylamidohistidine) beads and its desig	Say and Garipcan	-	
Qualitative insights into the effectiveness of a targeted nursing research support program: Und	Chen et al.		
🗾 Research Support: Past, Present, and Future Challenges	Pitman		
Vietnamese university students' spending patterns: identifying influential factors and suggesting   Page	Nguyen	₽ ∨	
U Omit Author	OV Multiple Sources	Cancel	

						×
		Q ~ All Fie	elds & Tags		🗸 Keep Sources Sorted	
^	Title		Creator	Ø		
				^		
	🖹 "4R" ข้อพิจารณาสำหรับการวิจัยเชิงคุณภาพทางการพยาบาล		เพชรน้อย สิงห์ช่างชัย	and u		
	$\blacksquare$ Alternative confidence interval estimation for the mean and co	2	Sangnawakij	1		ഴം
•	📑 Hybrid gold nanoparticles as advanced drug delivery and the		Khoshbin et al.	1	-	ฐานข้อมูลเอกสารฉบับ
• >	Participatory action research supporting adaptive governance of	of Manua	Correia et al.		1 3	°° 4
	Preparation of poly(hydroxyethyl methacrylate-co-methacrylamic	dohistidi	Say and Garipcan	1		าเหาวิทยาลัยต่าง ๆ ทั่ว
>	Dualitative insights into the effectiveness of a targeted nursing re	research	Chen et al.			PULINO ROWLD IN
	順 Research Support: Past, Present, and Future Challenges	I	Pitman			
$\sim$ >	Vietnamese university students' spending patterns: identifying inf	fluential f	Nguyen	<b>t</b> i v		
	F	Page 🗸				
		Omit Author	r			
				[	OK Single Source	Cancel

ับเต็ม ซึ่งเป็นเอกสารฉบับเต็มของ วิทยานิพนธ์ รายงานการวิจัย ัวประเทศ (<u>Khoshbin</u> et al., 2024; <u>Sangnawakij</u>, 2023)

# การสร้างรายการอ้างอิงในเนื้อหา: แหล่งทุติยภูมิ

	III Hybrid gold nanoparticles as advanced drug delivery and theranostics application	Khoshbin et al.
1	Participatory action research supporting adaptive governance of Manila clam fisheries	Correia et al.
	> 🖹 Preparation of poly(hydroxyethyl methacrylate-co-methacrylamidohistidine) beads and its desig	Say and Garipcan
	> 🖹 Qualitative insights into the effectiveness of a targeted nursing research support program: Und	Chen et al.
	📜 Research Support: Past, Present, and Future Challenges	Pitman
	> 🖹 Vietnamese university students' spending patterns: identifying influential factors and suggesting	Nguyen
	Page 🗸	
	Omit Author	

	Q ~ All F	ields & Tags			🖂 к	eep Sources Sorted	
Title		Creator	Ø				
				^			
🖹 "4R" ข้อพิจารณาสำหรับการวิจัยเชิงคุณภาพทางการพยาบาล		เพชรน้อย สิงห์ช่างชัย and บ					
$>$ $\equiv$ Alternative confidence interval estimation for the mean	and co	Sangnawakij	-				
> 间 Hybrid gold nanoparticles as advanced drug delivery a	and the	Khoshbin et al.	Ē	-			
> 🖹 Participatory action research supporting adaptive gove	ernance of Manua	Correia et al.		1		3	
> 🖹 Preparation of poly(hydroxyethyl methacrylate-co-meth	nacrylamidohistidi	Say and Garipcan	1				
$ ightarrow egin{array}{c} arphi \end{array}$ Qualitative insights into the effectiveness of a targeted	nursing research	Chen et al.					
匪 Research Support: Past, Present, and Future Challenges	5	Pitman					
> 🖹 Vietnamese university students' spending patterns: ider	ntifying influential f	Nguyen	-	$\sim$			
	Page 🗸						
	Omit Auth	ior					
				_			
					ОК	Single Source	Cancel

 $\sim$ 

![](_page_29_Picture_4.jpeg)

	•	Ш
	e)	l
		ч
	<b>†</b> V	
Multiple Sources	Cancel	

# เลือกแหล่งปฐม ภูมิก่อนแหล่ง ກຸຕົຍກູມັ

# การสร้างรายการอ้างอิงในเนื้อหา: แหล่งทุติยภูมิ

 $\times$ 

igs		📃 🔽 Keep	Sources Sorted		9 ES	пла	паго	onection
	Ø	4 Qualitativ	e insights into the	effectiveness c		. 5.9		011000101
		Alternativ	e confidence interv	al estimation		แต็บ	สิ่งเจ็	บเอกสา
บ สิงห์ช่างชัย and บ						201102	T 40 T	MOTHT
vakij	Ð					~		
in et al.	đ	-				17725	เทศ (0	Chen et al.,
et al.		- คลิกเสี	ลือกแหล่งท	ຸເຕັຍກູມົ				
Garipcan	1							
al.								
	Ð	~				Qualitative	e insights i	into the effectiv
					-	Research	Support: F	Past, Present, a
			My Publicatio	ns 🗸	> 🗄	Vietnames	e universi	ty students' sp
		Prefix:	อ้างถึงใน					
		Suffix:		5				
		Show E	ditor					

![](_page_30_Picture_2.jpeg)

## IDR MANILIAN RAADA TUS Y

## รฉบับเต็มของ วิทยานิพนธ์ รายงานก

2024; อ้างถึงใน <u>Sangnawakij</u>, 2023)

veness of a t

and Future Cl

ending patte

## ในบรรณานุกรมมี เฉพาะแหล่งทุ่ติยภูมิ ให้ลบรายการของ แหล่งปฐมภูมิออก

# การแก้ไขรายการอ้างอิงในเนื้อหา

File	Home	Insert	Draw	Design	Layout	References	Mailings	Review	View	Zotero	Help	Endℕ
Add/Ed Citatic	dit Add/E on Bibliogr	Z Edit aphy	<b>Z</b> Insert Note	Cocum (こうし) ひっしゅう しゅうしゅう しゅう	ent Prefere Citations	nces						
			Zotero									
	2						1 * 1 * 1 *	····\}··	• 1 • + •	2 · i · 3 ·	1 · 4 · 1	· 5 · i

## ลบรายการอ้างอิงเดิม แทรกรายการอ้างอิงใหม่

## 1. Introduction

With the rapid growth of modern medicine and increasing public demand for healthcare, involving frontline clinical professionals as research partners is becoming increasingly important for improving healthcare quality and outcomes worldwide("Climate Change," 2025) As the largest group of healthcare professionals and primary patient caregivers, clinical nurses strive to bridge the gap between practice and Amid a global nursing shortage accelerating the integration of research findings into practice will be vital to enhance nursing care quality and efficiency. Therefore, as healthcare becomes increasingly evidence-based, the research knowledge and skills of nurses are essential. Sustained implementation of a robust research foundation in nursing, which promotes research as an integral aspect of theory, practice and advancing the discipline, has been emphasized by several scholars

![](_page_31_Picture_5.jpeg)

Vote 21

· 6 · 1 · 7 · 1 · 8 · 1 · 9 · 1 · 10 · 1 · 11 · 1 · 12 · 1 · 13 · 1 · 14 · 1 · 15 · 1 · 16 · 📥

![](_page_32_Picture_0.jpeg)

> Advanced Options

Review Vi

~ American Chemical Society American Medical Association 11th edition American Political Science Association American Psychological Association (APA) 7th edition 2 American Sociological Association (ASA) 6th/7th edition Chicago Manual of Style 17th edition (author-date) Chicago Manual of Style 17th edition (full note) Chicago Manual of Style 17th edition (note) V

## Automatically update citations

Disabling updates can speed up citation insertion in large documents. Click Refresh to update citations manually.

V

Switch to a Different Word Processor ...

![](_page_32_Picture_12.jpeg)

Х

## บรรณานุกรมหรือ รายการอ้างอิง

![](_page_33_Picture_1.jpeg)

American Psychological Association. (2020). Publication manual of the American Psychological Association: The official guide to APA style. APA. Fleming, G. What Is a Bibliography?, ThoughtCo., Apr. 5, 2023, thoughtco.com/what-is-abibliography-1856905. Limestone University Library. 2024 Citation guides https://libguides.limestone.edu/citation Nordquist, R. (2024, June 25). What Is a Style Guide and Which One Do You Need?. https:// www.thoughtco.com/style-guide-reference-work-1691998 NUSTNamibia Library. (2021). APA citation & referencing for beginners. [Video] You Tube. https://www.youtube.com/watch?v=geiArlrPcJ4 Purdue OWL. 2024. Plagiarism overview. https://owl.purdue.edu/owl/avoiding plagiarism/index.html Taylor, D. (2021). Two-Minute Citations: Avoid These 5 Common Mistakes. https://www.youtube .com/watch?v=BktkHGCoPW8 Turnitin. May 18, 2017. "What is Plagiarism? " P.org. https://www.plagiarism.org/article/what-is-

plagiarism

# การสร้างบรรณานุกรม

Q				Q ← All Fields & Tags	
	Title		Creator		Ø
1)					
ect_citatio					
ect_citatio	> 🗓 Climate change				G
ations	B How does supervisor support impact Chinese graduate students' research creativity	y through research self-efficacy and intrinsic motiv	vatio Li et al.		
tems	Qualitative insights into the effectiveness of a targeted nursing research support pro	ogram: Understanding and experiences of suppo	ort re Chen et al.		
ms	III Research Support: Past, Present, and Future Challenges		Pitman		
	> 🖹 Stop Global Warming with Bioplastiscs		Trivijitkasem	1	Ð
	Supporting healthier food choices through AI-tailored advice: A research agenda	Open Attachments in New Tab	Starke et al.		
	The behavioral economics and politics of global warming :unsettling behaviors :	🖸 Open Attachments in New Window	Shefrin		
	The effect of research support capability on researchers' satisfaction based on the	🕀 View Online	Hwang et al.		
	> 🔚 What Is Climate Change?	🗁 Show Files	Nations		G
		Create Note from Annotations			
		Find Full Text			
		G Add to Collection >			
		Move Items to Trash			
		-{ Merge Items			
		↑ Export Items <b>2</b>			
		🔚 Create Bibliography from Items			
		Generate Report from Items			

![](_page_34_Picture_2.jpeg)

# การเพิ่มรูปแบบบรรณา

![](_page_35_Figure_1.jpeg)

นุกรม	
-------	--

Q Search

	Updated	
ety	11/13/2022	^
iation 11th edition	8/5/2024	
e Association	3/17/2024	
Association 7th edition	1/23/2025	
ssociation 6th/7th edition	2/17/2024	
17th edition (author-date)	5/12/2024	
17th edition (full note)	3/18/2024	
17th edition (note)	3/18/2024	~

When this option is disabled, Zotero includes URLs when citing journal, magazine, and newspaper articles

+

Х

~

# การเพิ่มรูปแบบบรรณานุกรม

Eila	Ed	14 C
гпе	EU	
_	_	

![](_page_36_Picture_2.jpeg)

🧥 การสร้ายรายการอ้านอีดในเมือหว่ 🧥 🦳 การแต่ไขรายการอ้านอีดในเมือหว่ 🦱

![](_page_36_Picture_3.jpeg)

	^
numeric	I
botany chemistry	
ric-base geography geology	
s literature math medicine	
science	
space. Curr Biol	
oinformatics,	
: Tesla Blog. -and-me.	
CSHL Press,	
01:40:32)	~

![](_page_36_Picture_5.jpeg)

![](_page_37_Picture_0.jpeg)

# ns unlink citation

# ms unlink citation

![](_page_38_Figure_1.jpeg)

IN.

193

## "ปัญญาประดิษฐ์" นอกจากจะมีบทบาทสำคัญต่อแวดวงไอทีแล้ว ยังรุกคืบมาสร้างผลกระทบต่อวงการอื่น ๆ ด้วยไม่ว่าจะเป็นวงการศิลปะ การศึกษา ดนตรี การท่องเที่ยว การเมือง รวมไปจนถึงสื่อมวลชน หลังจากได้รับ การพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

ในเดือน ส.ค. ปีที่แล้ว บีบีซีไทยได้เล่าถึงข้อถกเถียงในวงการศิลปะจาก AI หลังกระแสการเปิดตัวของ Midjourney ที่สร้างแรงสั่นสะเทือนในวงการศิลปะ เนื่องจากเครื่องมือดังกล่าวสามารถรังสรรค์ศิลปะได้จากคำสั่ง ของศิลปิน(Urban et al., 2024) (Benichou, 2023; Chen et al., 2022)

ในปีนี้คำที่กำลังเป็นที่พูดถึงก็คือ ChatGPT หรือ Chatbot Generative Pre-trained Transformer เป็น ซอฟท์แวร์ที่ได้รับการพัฒนาให้สามารถตอบโต้กับมนุษย์ในรูปแบบปัญญาประดิษฐ์ โดยมีผู้พัฒนาคือ Open Al บริษัทวิจัยและพัฒนาปัญญาประดิษฐ์ ที่มีอีลอน มัสก์ มหาเศรษฐีระดับโลกเคยเป็นหนึ่งในผู้ร่วมก่อตั้ง(Wu et al., 2023)

![](_page_38_Picture_6.jpeg)

![](_page_39_Picture_0.jpeg)

# การสำรองข้อมูล

Z	File Edit View Tools	Help	
	New Item	>	
	Add by Identifier		₽~ .
	Add Attachment	>	
	New Note	>	
	New Collection		
	New Library	>	change
	Close	Ctrl+W	pes supervisor support impact Chinese graduate students' research creativity through research self
	Show Files		tive insights into the effectiveness of a targeted nursing research support program: Understandin
	Show thes		ch Support: Past, Present, and Future Challenges
	Export PDF		lobal Warming with Bioplastiscs
	Import	Ctrl+Shift+I	ting healthier food choices through AI-tailored advice: A research agenda
	Import from Clipboard	hift+Alt+I	havioral economics and politics of global warming :unsettling behaviors :
	Export Library		ect of research support capability on researchers' satisfaction based on the characteristics of insti
			Climate Change?
	Exit		

![](_page_40_Picture_2.jpeg)

# การสำรองข้อมูล

Z Export						
Organize 🔻 New folder						
🚆 Documents 🖈 🔨	Name					
📰 Pictures 🛛 🖈	✓ Today (5)					
2025	Endnote21 (3) ndf					
📊 find fulltext 4u	Untitled Bibliography.rtf					
รามด้ำแหง	EN scholar (3).enw					
หนังสีออ.เถกิง	EN scholar (2).enw					
OneDrive - Prince	EndNote (1).txt					
This DC	V Yesterday (5)					
	💵 ิบทที่ 3 การวางแผนโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ.docx					
3D Objects	users_export_2025-01-23T04_18_20.075999.csv					
Desktop	🔊 รายชื่อที่ต้องลบ-เนื่องจากซ้ำ-users_export_2025-01-20T06_46_44.csv					
Documents	💵 ิบทที่ 3 การวางแผนโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ-ref (1).docx					
🕂 Downloads	🔟 บทที่ 3 การวางแผนโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ-ref.docx					
h Music Y	<					
File name: My	Library					
Save as type: All Files (*.*)						

## ∧ Hide Folders

	>	<
✓ ひ Search Downloads	م	
	::: - ?	
Date modified	Туре	^
24/1/2568 13:00	Microsoft Edg	
24/1/2568 11:33	Rich Text Forn	
24/1/2568 11:24	EndNote Impo	
24/1/2568 11:24	EndNote Impo	
24/1/2568 11:05	Text Documer	
23/1/2568 13:18	Microsoft Wo	
23/1/2568 11:18	Microsoft Exc	
23/1/2568 10:52	Microsoft Exc	
23/1/2568 10:32	Microsoft Wo	
23/1/2568 10:27	Microsoft Wo	v
	>	
		~
	`	~
Save	Cancel	

![](_page_41_Picture_4.jpeg)

![](_page_42_Picture_0.jpeg)

![](_page_42_Picture_1.jpeg)

- - อังกฤษ เช่น and ให้แก้ไขเป็น และ
- ชื่อวารสาร มักเป็นตัวอักษรตาม
  - ต้นฉบับ ผู้วิจัยต้องทราบว่า
  - citation style ที่เลือกเขียนชื่อ
  - วารสารในรูปแบบใด เช่น อักษรตัว เล็กตัวใหญ่ ชื่อย่อชื่อเต็ม
- ครั้งที่พิมพ์

# สิ่งที่ต้องตรวจสอบ/แก้ไข

คำที่สร้างโดยระบบมักเป็นภาษา

![](_page_43_Picture_0.jpeg)